

# DIN EN ISO 16251-1:2014-11 (D)

**Akustik - Labormessung der Trittschallminderung von Deckenauflagen auf  
kleinflächigen Prüfdeckennachbildungen - Teil 1: Schwere Massivdecke (ISO 16251-  
1:2014); Deutsche Fassung EN ISO 16251-1:2014**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort .....</b>	<b>3</b>
<b>Einleitung .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>5</b>
<b>4 Kurzbeschreibung .....</b>	<b>6</b>
<b>5 Prüfeinrichtung .....</b>	<b>6</b>
<b>5.1 Prüfaufbau .....</b>	<b>6</b>
<b>5.2 Geräteausstattung .....</b>	<b>6</b>
<b>6 Durchführung der Prüfung .....</b>	<b>7</b>
<b>6.1 Einbau der Probekörper .....</b>	<b>7</b>
<b>6.2 Anordnung des Hammerwerks und der Beschleunigungsaufnehmer .....</b>	<b>7</b>
<b>6.3 Frequenzbereich .....</b>	<b>7</b>
<b>6.4 Messung .....</b>	<b>8</b>
<b>6.5 Bewertung der Ergebnisse .....</b>	<b>8</b>
<b>7 Unsicherheit .....</b>	<b>9</b>
<b>8 Angabe der Ergebnisse .....</b>	<b>9</b>
<b>9 Prüfbericht .....</b>	<b>10</b>
<b>Anhang A (normativ) Prüfaufbau .....</b>	<b>11</b>
<b>Anhang B (informativ) Vordruck für die Darstellung der Ergebnisse .....</b>	<b>12</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>13</b>